

H₂O Innovation : Professional Water Technologies développe des produits polymères antitartre infusés au benzoate de sodium

Vista, Californie, le 15 juin 2010—H₂O Innovation inc. (« H₂O Innovation » ou la « Société »), entreprise offrant des solutions complètes de traitement des eaux, incluant des systèmes sur mesure ainsi que des solutions d'exploitation et d'entretien, annonce que son unité d'affaires californienne Professional Water Technologies (« PWT ») a développé pour sa technologie polymère antitartre une nouvelle méthode pour y infuser du benzoate de sodium, un agent de conservation bactériostatique et fongistatique largement utilisé dans les applications agroalimentaires.

« En intégrant le benzoate de sodium au procédé de synthèse de nos polymères, nous améliorons de manière significative la durée de conservation de nos produits tout en contrôlant la croissance biologique au sein des bassins de prétraitement, des équipements associés ainsi que du système de filtration membranaire », explique Stephen Dunham, fondateur de PWT et vice-président, service après-ventes et solutions d'entretien de H₂O Innovation. « Cela fait longtemps que nous utilisons le benzoate de sodium dans nos produits antitartre standard, mais le fait de l'intégrer à nos produits antitartre ultra-concentrés (x11) a été pour nous un véritable défi. Ce nouveau procédé d'infusion représente un développement des plus excitants pour les utilisateurs de notre technologie de prétraitement chimique ultra-concentrée appliquée aux systèmes d'osmose inverse. »

Si les dilutions standard de SpectraGuard et Titan ASD 200 ont toujours inclus le benzoate de sodium en tant qu'additif, l'infusion au benzoate de sodium durant la synthèse est tout à fait nouvelle pour les produits antitartre ultra-concentrés SpectraGuard SC et Titan ASD 200 SC. « Cette infusion n'affecte ni les dosages, ni la facilité d'utilisation du produit, ni notre certification ANSI/NSF Standard 60 en eau potable », indique David Russell, directeur des ventes et du développement des affaires chez PWT. « Par ailleurs, elle évite à nos clients d'ajouter du benzoate de sodium dans leurs bassins journaliers lors de la dilution de nos produits ultra-concentrés. L'utilisation de nos produits n'a jamais été plus simple. »

Destinés aux marchés de l'osmose inverse et de la filtration membranaire, les produits antitartre ultra-concentrés de PWT sont onze fois plus concentrés que les produits antitartre standard, ce qui rend leurs contenants 90 % plus petits et plus légers et élimine les exigences de gestion des fûts. Ces produits sont basés sur la technologie polymère propriétaire de PWT. Ils sont exempts de phosphate et respectueux de l'environnement. Plus d'informations sur la gamme exclusive de produits polymères antitartre ultra-concentrés pour systèmes de filtration membranaire sont disponibles sur le site de PWT à l'adresse www.pwtchemicals.com.

À propos de H₂O Innovation

Forte de plus de 10 années d'expérience dans les solutions de traitement de l'eau, H₂O Innovation s'affirme en tant qu'acteur de premier plan dans le domaine des technologies propres et du développement durable en Amérique du Nord et à l'international. H₂O Innovation conçoit, fabrique et implante des systèmes sur mesure de traitement de l'eau potable, de recyclage d'eau, de dessalement, d'assainissement des eaux usées et de production d'eaux de procédés industriels pour les marchés municipal et communautaire, commercial, industriel, minier et énergétique. De plus, H₂O Innovation offre une gamme complète de solutions d'exploitation et d'entretien des systèmes de filtration membranaire et d'osmose inverse. H₂O Innovation compte environ 90 employés et dispose de huit places d'affaires dont trois usines de fabrication et d'assemblage au Canada et aux États-Unis. H₂O Innovation est également partenaire fondateur de H₂O Innovation India, une coentreprise avec Chembond Chemicals de Mumbai, Inde. Les actions de H₂O Innovation sont inscrites à la Bourse de croissance TSX (HEO) ainsi qu'à la bourse NYSE Euronext Alternext (MNEMO : ALHEO). Pour plus d'informations sur H₂O Innovation, visitez : www.h2oinnovation.com.

La Bourse de croissance TSX et son fournisseur de services de réglementation (au sens attribué à ce terme dans les politiques de la Bourse de croissance TSX) ainsi que la Bourse Alternext n'assument aucune responsabilité quant à la pertinence ou à l'exactitude du présent communiqué.

– 30 –

ISIN CODE : CA4433001084
Alternext MNEMO : ALHEO
www.h2oinnovation.com

Il est rappelé que :

*- l'admission sur Alternext n'a pas donné lieu à un prospectus soumis au visa de l'AMF ;
- l'alinéa 3 de l'article 211-3 du Règlement Général de l'Autorité des Marchés Financiers précise que : « [...] la diffusion, directe ou indirecte, dans le public des instruments financiers ainsi acquis ne peut être réalisée que dans les conditions prévues aux articles L. 411-1, L. 411-2, L. 412-1 et L. 621-8 à L. 621-8-3 du code monétaire et financier » ;
- l'Autorité des Marchés Financiers dans un communiqué de presse du 15 octobre 2007 a précisé les règles relatives aux placements privés sur Alternext.*

Contacts :

Analystes, Investisseurs et Relations Presse

Guillaume Ducharme
Directeur, Communications et Relations Investisseurs
Tél. : +1 418.928.0234
guillaume.ducharme@h2oinnovation.com
www.h2oinnovation.com

H. et Associés

Corporate Finance
Philippe Azevedo
Tél. : 33 (0)1.55.04.05.52
philippe.azevedo@h-associes.com
www.h-associes.com

H₂O Innovation Inc.
420, boul. Charest Est, Suite 240
Québec (Québec) G1K 8M4
Canada

Tél. : +1 418-688-0170
Fax : +1 418-688-9259
www.h2oinnovation.com
info@h2oinnovation.com